

# 浅谈新形势下建筑设计与城市规划

马年

(江苏省建筑设计研究院有限公司 江苏 南京 210019)

**摘要:** 建筑设计城市规划是城市建设中的重要组成部分,通过有效的管理进行城市建设,帮助改善城市中出现的各种问题,并在短时间内可能取得有效成功,同时对于建筑设计与城市规划离不开科学的机制,良好的环境条件同时也不能缺少人民群众的帮助。在统筹规划前需要进行条件的筛选,决策机构应当对人民利益进行根本考虑,本文通过对城市设计与城市规划进行了深入的探讨,并分析出建筑设计与城市规划面临的主要问题及提出相应的整改措施,帮助我国城市建设有序进行。

**关键词:** 建筑设计;城市规划;存在问题;完善措施

## 1 城市建设的要求

在城市建设过程中,首先要遵循可持续发展战略的原则,尊重以人为本,做好建筑与环境之间的协调,最大的程度上满足人们的精神文明需求。其次是在自然环境保护过程中避免造成更多的破坏,国家规定需要进行节约政策,通过城市化的建设规定建立环境友好型的城市生活。然后是要对建立环境与建筑物综合安全措施的考量,为居民提供更加便捷的生活方式与城市安保护措施。在各区域进行实行城市建设活动中,要遵照政府相关政策与法律法规。同时我国城市化建设具有较高的要求,在施工期间尽量缩短工期,同时要建设完全配套的基础设施建设,在公共画建筑过程中包含娱乐,金融教育等,相对于绿色景观也要更加坚固,保障建筑与附属环境能够对人们起到有力。影响,促进我国发展的同时,将城市化建设不断完善。

## 2 建筑设计与城市规划之间的关系

对建筑设计与城市规划需要在内容上进行全方位的了解,并在两者之间找寻相互关联的方面,充分发挥建筑设计与城市规划的实际作用,同时对两者之间的关系做到充分的运用。

### 2.1 建筑设计为城市规划提供了理论依据

城市规划方案制定与实施需要在建筑设计的支持下有序进行,对于规划方案是否良好与可行性,需要进行不断地分析,促使城市规划的效果更加明显。同时对于建筑设计中进行科学的考虑分析,将城市规划更为专业合理,并在发展的过程中不断提升规划水平,促使人们充分认识城市规划对生活的重要性。

### 2.2 城市规划约束建筑设计

建筑设计方案的形成需要对城市进行深入的了解,对于城市规划需要全方位做出深入的探析。同时确定好楼群的密度与城市绿化的容积率等,避免影响建筑施工设计与设计方案的价值。建筑设计效果的不加加深,可以提升其质量与施工效率在经济方面,更为城市发展提供可靠依据。

### 2.3 建筑设计与城市规划相辅相成

建筑设计与城市规划的目标与任务方面需要不断地改善,再次从中存在一定的差异,二者之间需要建立相互联系,具体表现为以下几点,首先是在建筑物与城市环境中需要进行相关协调,在建筑设计过程中充分考虑环境的因素,确保设就规划中建筑与城市风格相互一致,在设计方面对城市起到美化的作用。在建筑设计与城市规划中要寻求风格一致,将建筑形式与城市规划格局相互融合,做到高度统一。其次,在城市规划中对建筑设计情况做出深入的分析,可以提高工作效率,协调不同的建筑群的布局情况,将周围绿化进行特色突出,用文化与城市相融合的方式进行良好的规划方案制定及与现代化城市发展更多的支持。

## 3 新形势下科学处理建筑设计与城市规划关系的相关策略

为了建筑设计与城市规划协调发展,需要对二者关系进行科学的处理,并通过实际的考察进行策略的配合,包括以下几点。

### 3.1 重视城市规划设计,强化其设计过程中的控制意识

在对城市规划过程中,对公共空间进行合理的布局应给予规划设计足够的重视,同时为了实现建筑设计也对城市规划的有效利用,增强规划方面的过程管控,加强意识梳理尤为重要。首先在行业技术规范指导下对城市总体进行协调统一,在开展城市规划设计工作中充分发挥设计的有效应用,并在一些设计方案进行适当的调

整,能够改善城市建设的不足。其次是在城市规划过程中,为了将设计质量更加符合当代要求,降低事故的发生几率需要相关从业人员进行高度的责任意识梳理,注重设计方面的不断管控,加强自身职业素养,用更好的方式将城市规划方案彻底实施,从而避免其他原因对设计效果产生影响。

### 3.2 建筑设计应服从于城市规划设计

在建筑设计方案的制定过程中,首先要对城市规划设计进行充分的考虑,例如要求与形式变化的,在建筑建设中需要对方案的制定具有良好的推动作用,表现为以下几种形式:首先,在设计人员对建筑设计工作的开始前需理位置与城市文化特色进行综合布局制定。并在周边建筑与环境之间做出相应的协调将生活水平进行不断提高,通过不断的设计对现实方案进行有效利,为城市规划设计水平进行全面提。其次通过城市规划对总体进行有效考量,针对当前建设工作的可实施性进行风格的确定,并通过专业的设计方案进行城市保护。细化城市规划建设内容,提升科学水平,满足城市当前发展的需求,做出尘世规划与设计协调一致的方案。

### 3.3 其他方面的处理策略

确保建筑设计与城市规划之间做到相互协调,通过科学的手段进行策略实施:首先,在建筑设计实施过程,需要进行方案评定制度的建立,并在不断的发展中完善优化评定制度,在设立专项小组的过程,严格根据流程与制度进行不断的强化制度的有效性与科学性,确保设计方案在城市规划的可实施性,专业人员对城市规划设计具有自己独到的见解,因此需要设立专项小组,根据评审制度进行具体流程的实施,同时为城市提供更加良好的参考依据。其次,在设计过程要突显城市的功能性,要求在规划设计阶段对工作计划的完美实施,建筑设计质量也通过全方位的考虑对其有所影响,为城市总体规划提供具体的数据信息,在新时期的变化中,要将精密的设计理念融入城市建设规划过程中,从而更好贴合新时期新形势的有效发展。最后,在新时期科技不断进步,在建筑设计与城市规划过程中要运用新技术。BIM技术是当前建筑工程中最为有效的技术应用,能够助信息数据建立信息模型,提升设计阶段的效率。同时BIM技术的使用更可以增加设计数据的准确性,将其质量达到城市规划要求,在时间过程中,将而二者有效发展,通过对建筑设计与城市规划的有效整合减少设计问题的发生减少不必要的浪费,增加企业综合经济收益,促进城市规划有效发展。

## 结语

总的来说,在当今社会经济不断的发展下,新形式建筑设计与城市规划对城市有着直接影响,规划水平对城市总体发展具有推动作用,建设规划属于城市发展中重要的组成结构设计,实践与城市规划之间都存在矛盾,但由于二者协调工作能够正式城市规划饭。发展的有序进行,将建筑设计合理融入在城市规划设计当中,服务于城市本身,提高城市设计标准,并通过制度的建立与评审机制的建成,将建筑设计与城市规划进行总体协调发展,构建更好的城市生活。

## 参考文献:

- [1] 吕静月. 探讨城市规划与建筑设计的关系[J]. 绿色环保建材, 2018, (02):1-2.
- [2] 潘立群. 新形势下的建筑设计与城市规划[J]. 建筑技术开发, 2017, 44(09):25-26.